

PU / PFR / PR / PF/ PL

Micro Service Unit 초소형 서비스 유닛



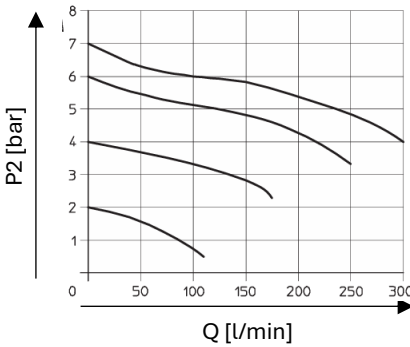
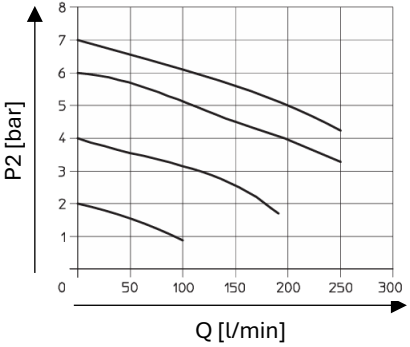
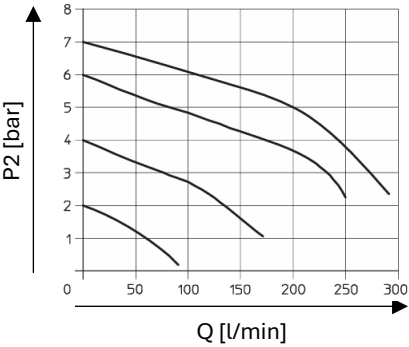
특징(Features)

- 포트 M5, M7, G1/8
- 유량 120 ~410 l/min
- 필터 5μm
- 응축수 용량 5 ml

일반 기술 자료				
사이즈	MICRO			
구동 방법	다이하프램식			
연결구 타입	직접 연결		연결 플레이트	
연결구 사이즈	M5	M7	M7	1/8
유량 [l/min]	120	280	300	410
사용 압력 [MPa]	0.05 ... 1.2 또는 0.05 ... 0.7 MPa			
입력 압력 [MPa]	0.05 ... 0.7 MPa			
입력 압력 (자동배수) [MPa]	0.15 ... 1.0 MPa			
필터 사양	5µm			
루브리케이터 사용 최소 유량 [l/min]	3			
응축수 용량 [ml]	5			
설치 방법	수직 방향			

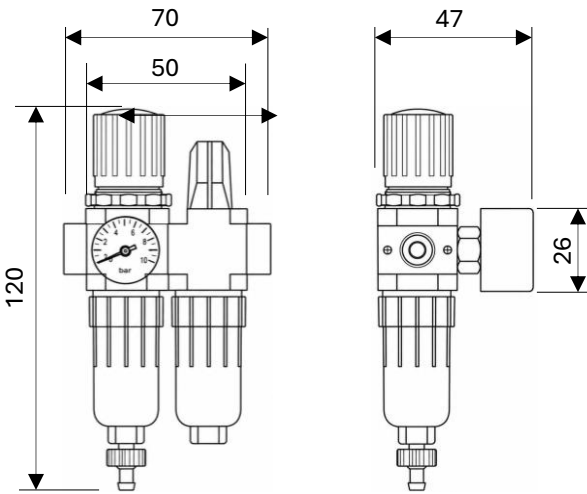
작동 및 환경 조건	
사용매체	압축공기
매체 온도	0 ~ +60°C

재질	
본체	다이캐스팅 아연 합금
필터 컵 및 루크리케이터 컵	PC 폴리카보네이트
금속 보호 커버	알루미늄 합금
씰	NBR
조절 손잡이	POM



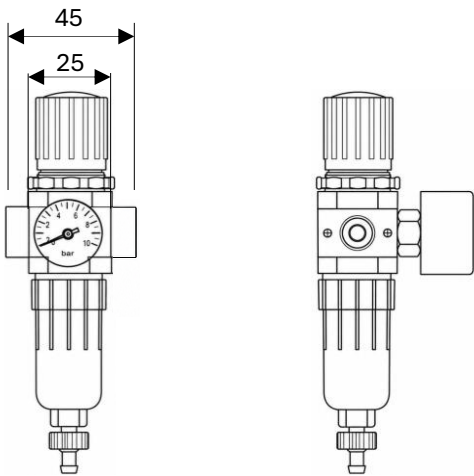
PU-MICRO: 필터 + 레귤레이터 + 급유기

모델명	연결구	압력	필터
PU-M5-7-5M-MICRO	M5	0...0.7 Mpa	5 μm
PU-M7-7-5M-MICRO	M7	0...0.7 Mpa	5 μm
PU-1/8-7-5M-MICRO*	1/8	0...0.7 Mpa	5 μm



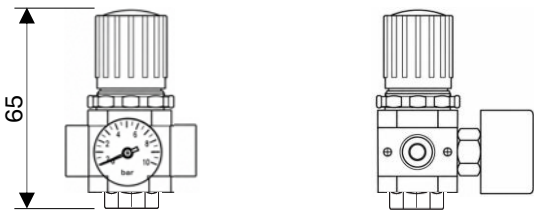
PU-MICRO: 필터 + 레귤레이터

모델명	연결구	압력	필터
PFR-M5-7-5M-MICRO	M5	0...7 Mpa	5 μm
PFR-M7-7-5M-MICRO	M7	0...7 Mpa	5 μm
PFR-1/8-7-5M-MICRO*	1/8	0...7 Mpa	5 μm



PU-MICRO: 레귤레이터

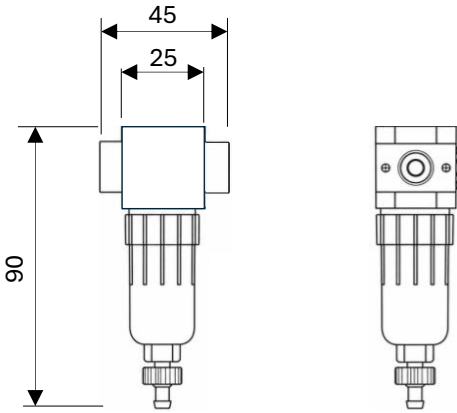
모델명	연결구	압력	필터
PR-M5-7-5M-MICRO	M5	0...0.7 Mpa	5 μm
PR-M7-7-5M-MICRO	M7	0...0.7 Mpa	5 μm
PR-1/8-7-5M-MICRO*	1/8	0...0.7 Mpa	5 μm



* 연결 플레이트 사용

PF-MICRO: 필터

모델명	연결구	압력	필터
PF-M5-7-5M-MICRO	M5	0...0.7 Mpa	5 μm
PF-M7-7-5M-MICRO	M7	0...0.7 Mpa	5 μm
PF-1/8-7-5M-MICRO*	1/8	0...0.7 Mpa	5 μm



PL-MICRO: 급유기

모델명	연결구	압력	필터
PL-M5-7-5M-MICRO	M5	0...7 Mpa	5 μm
PL-M7-7-5M-MICRO	M7	0...7 Mpa	5 μm
PL-1/8-7-5M-MICRO*	1/8	0...7 Mpa	5 μm

